

## 環境指標

### < 脱温暖化への貢献 >

項目	現況(令和元年度)	目標(令和2年度)	主務課
温室効果ガス排出量 (森林吸収量を含む)	1,092.3万トン-CO <sub>2</sub> (平成29年度)	1,015.2万トン-CO <sub>2</sub> (2030年度)	地球温暖化対策室
地球温暖化防止実行計画策定 市町村数	34 (未改定8市町村, 未策定1町)	全市町村	

### < 循環型社会の形成関係 >

項目	現況(令和元年度)	目標(令和2年度)	主務課
一般廃棄物排出量 (総量)	553千トン (平成30年度)	516千トン	廃棄物・リサイクル対策課
一般廃棄物排出量 (一人一日当たり)	923g (平成30年度)	890g	
産業廃棄物排出量	8,365千トン (平成27年度)	8,237千トン	
一般廃棄物リサイクル率	16.2% (平成30年度)	22.1%	
産業廃棄物リサイクル率 (農業を除く)	63.2% (平成27年度)	64.2%	
一般廃棄物最終処分量	64千トン (平成30年度)	60千トン	
産業廃棄物最終処分量 (農業を除く)	117千トン (平成27年度)	99千トン	
農業用廃プラスチック類再生 処理率	87.4% (平成30年度)	80%	経営技術課
建設廃棄物再資源化率 (アスファルト・コンクリート塊)	100%	100%	技術管理室
建設廃棄物再資源化率 (コンクリート塊)	100%	100%	
環境物品など調達方針(グリー ン調達方針)策定市町村数	23市町村	全市町村	地球温暖化対策室

### < 自然環境の保全・活用 >

項目	現況(令和元年度)	目標(令和2年度)	主務課
自然公園	指定箇所数	14か所	自然保護課
	指定面積	123,905ha	
海域公園	指定箇所数	17か所	自然保護課
	指定面積	8,542ha	
保安林	指定面積	62,722ha	森づくり推進課
多自然川づくり整備箇所数	71か所	70か所	河川課

### < 緑の空間の保全・整備 >

項目	現況(令和元年度)	目標(令和2年度)	主務課
都市公園等	指定面積	1,951.4ha	都市計画課
	1人当たり面積	14.0m <sup>2</sup> /人	
緑の基本計画策定市町村数	6市町村	都市計画区域を有する全市 町村 (35市町村)	都市計画課
グリーンマスター(みどりの 指導員)数	38人	100人	森づくり推進課

<水辺空間の保全・整備>

項	目	現況(令和元年度)	目標(令和2年度)	主務課
リバーフロント整備箇所数		28か所	30か所	河川課
親水護岸整備箇所数	農業関係	28か所	29か所	農地整備課
	港湾関係	12か所	13か所	港湾空港課

<景観の形成>

項	目	現況(令和元年度)	目標(令和2年度)	主務課
電線の地中化延長	県道	22,240m	23,040m	道路維持課
	臨港道路	1,710m	1,860m	港湾空港課

<大気環境の保全関係>

項	目	現況(令和元年度)	目標(令和2年度)	主務課
大気汚染に係る環境基準の達成率(自然現象を除く)	二酸化硫黄	100%	100%	環境保全課
	二酸化窒素	100%	100%	
	浮遊粒子状物質	100%	100%	
	微小粒子状物質	100%	100%	
	一酸化炭素	100%	100%	
	ベンゼン	100%	100%	
	トリクロロエチレン	100%	100%	
	テトラクロロエチレン	100%	100%	
	ジクロロメタン	100%	100%	

<水環境の保全関係>

項	目	現況(令和元年度)	目標(令和2年度)	主務課
水質汚濁に係る環境基準(生活環境項目)の達成率	河川(BOD)	95.3%	100%	環境保全課
	河川(全亜鉛)	100%	100%	
	湖沼(COD)	75.0%	100%	
	湖沼(全りん)	75.0%	100%	
	湖沼(全亜鉛)	100%	100%	
	海域(COD)	83.3%	100%	
	海域(全窒素,全りん)	100%	100%	
海水浴場としての適合率		100%	100%	
汚水処理人口普及率		81.9%	100%(※将来像)	生活排水対策室

※汚水処理人口普及率については、「かごしま生活排水処理構想2019」において、将来像として100%(設定年度なし)を掲げている。

<化学物質の環境安全管理関係>

項	目	現況(令和元年度)	目標(令和2年度)	主務課
ダイオキシン類に係る環境基準の達成率	大気	100%	100%	環境保全課
	公共用水域(水質)	100%	100%	
	公共用水域(底質)	100%	100%	
	地下水質	100%	100%	
	土壌	100%	100%	
ダイオキシン類排出量見込み		1.9g-TEQ/年	2.2g-TEQ/年	廃棄物・リサイクル課

<騒音・振動，悪臭等の防止関係>

項	目	現況(令和元年度)	目標(令和2年度)	主務課
騒音に係る 環境基準の 達成率	騒音(一般)	89.3%	100%	環境保全課
	騒音(道路に面 する地域)	92.8%	98%	
	航空機騒音	100%	100%	
	新幹線騒音	81.8%	100%	

<環境教育・環境学習の推進>

項	目	現況(令和元年度)	目標(令和2年度)	主務課
こどもエコクラブ設置市町村数		38市町村	全市町村	地球温暖化対策室
グリーンマスター(みどりの 指導員)数		38人	100人	森づくり推進課

<鹿児島湾ブルー計画の推進>

項	目	現況(令和元年度)		目標(令和2年度)		主務課
水質保全目標達成率		COD	81%	COD	100%	環境保全課
		窒素	100%	窒素	100%	
		りん	100%	りん	100%	

<再生可能エネルギー導入の推進>

項	目	現況(令和元年度)	目標(令和4年度)	主務課
太陽光発電導入量		1,981,963kW	2,970,000kW	エネルギー政策課
風力発電導入量		266,539kW	371,000kW	
水力発電導入量		263,523kW	277,000kW	
うち小水力発電導入量		12,413kW	25,890kW	
地熱発電導入量		66,795kW	71,000kW	
うちバイナリー方式導入量		6,695kW	10,900kW	
バイオマス発電導入量		139,045kW	228,000kW	
太陽熱利用導入量		44,027kL	44,000kL	
バイオマス熱利用導入量		115,300kL	168,000kL	
地中熱利用導入量		182kL	300kL	
バイオマス燃料製造量		152kL	500kL	